【　140305　】

平成２６年度
松阪市消防団小型動力ポンプ付軽積載車
(4WD 軽トラックタイプ２台)
仕　　様　　書

松阪市消防団事務局

【　140305　】

松阪市消防団小型動力ポンプ付軽積載車（4WD 軽トラックタイプ 2 台）仕様書

1　総則

⑴　この仕様書は、松阪市消防団事務局（以下「事務局」という。）が発注する小型動力ポンプ付軽積載車（以下「軽積載車」という。）について必要な事項を定める。

⑵　製作台数　2 台

製作にあたっては道路運送車両法（昭和 26 年法律第 185 号）及び道路運送車両の保安基準（昭和 26 年運輸省令第 67 号）等関係法令等に適合し、軽自動車検査協会の「構造等変更審査」を受けたもので、緊急自動車の承認が得られること。

⑶　車両の登録及び手続き等は一切受注者が代行し、これに要する経費は、自動車重量税、自動車損害賠償責任保険料、リサイクル料も含め全て受注者が負担すること。

⑷　車体は、長期の使用に十分耐え得るものであること。また、器具の接触などにより塗装剥離のおそれのある部分には、適切な保護対策を講じること。

⑸　保証期間は、納入検査合格の日から 1 ヵ年とする。ただし、構造上（部品材料の不良を含む。）若しくは艤装に係る技術上の不備によって故障等、不具合を生じた場合は、保証期間が過ぎても速やかに受注者の責任において、無償で修理、交換、その他必要な処置を講じること。

⑹　検査は納入検査とする。

⑺　納入検査終了までの車両等の事故又は破損等においては受注者の責任とし、納入時は各部の清掃、注油及び点検を行い、燃料は満量とすること。

⑻　本仕様書に記載のない事項又は疑義が生じた場合は、事務局と協議し決定するものとする。

⑼　各種積載資機材及び装備品について、取扱説明書をファイルに一括して綴り添付すること。

⑽　契約後、受注者は次に掲げる書類を提出し、事務局の承認を受けること。

ア　艤装工程表

イ　艤装概要図

ウ　取り付け品及び付属品明細一覧表

エ　その他事務局が指示するもの。

2　概要

本軽積載車は、次項に記載のベース車両に小型動力ポンプ及び資機材を安全確実に積載でき、小型動力ポンプの積み下ろしに際しては、容易に操作ができ、かつ、走行中の振動その他により、移動又は破損等を生じないよう堅固な構造で、速やかに消火活動等ができる構造とする。

３　ベース車両

⑴　平成 26 年式の軽四輪トラックでエアコン、パワーステアリング、集中ドアロック、ラジオ（AM/FM チューナー）、SRS エアバック（運転席・助手席）を装備し、トランスミッションは 5 速マニュアルで「⑶」の付属品を備えていること。

なお、タイヤはラジアルタイヤとする。

⑵　主要諸元

ア　総排気量　660cc 以下

イ　駆動方式　四輪駆動

ウ　荷台寸法　長さ 1,940㎜ 以下、幅 1,410㎜ 以下、高さ 290㎜ 以下

エ　ホイールベース　1,905㎜ 以下

⑶　付属品

ドアバイザー2（左右）、フロアマット（ゴム製）2（運転席・助手席）、ナンバー枠 2（前後）、取扱説明書、スペアタイヤ 1（工具含む。）、タイヤチェーン 1 組、緊急時脱出用器具 1 式（ガラス破壊器具及びシートベルトカッター）、バックブザー

４　艤装

本軽積載車の艤装にあたり、受注者は下記事項及びその他関係事項について、事務局と詳細な打合せを行い、指示を受けること。

⑴　緊急車仕様

ア　電子サイレンアンプを運転席から容易に操作できる位置に取り付けること。

イ　散光式赤色蛍光灯（スピーカー内蔵、標識灯一体型）をキャブ屋根部に取り付け、雨水の流入しない構造とすること。

なお、標識灯に事務局が指定する文字を丸ゴシック体で表記すること。

ウ　赤色点滅灯を後部上方左右に各 1 個取り付けること。

⑵　電装仕様

小型動力ポンプ充電用コンセントを取り付けること。接続はマグネットコードとし、緊急出動時には容易に取り外せること。また、マグネット接続口は防滴加工をすること。

⑶　車両外装仕様

概ね直径 15cm の消防団記章（台座付）を車両前部中央に取り付けること。

⑷　塗装等

ア　車体塗装は朱色とし、永年の使用に耐えられるようにすること。なお、バンパーも同色とする。

イ　車体ドア（左右）に事務局の指定する文字（松阪市消防団・〇〇方面団）を丸ゴシック体白文字で表記する。なお、詳細は事務局と協議する。

⑸　艤装

小型動力ポンプ及び各付属品の取付装置は、脱着が容易で、かつ、走行時等の振動によりガタつき・ズレが生じない構造とすること。

ア　荷台後部に鳥居を設けること。

イ　後部荷台に2名が容易に前向きで乗車できる座席(収納ボックス兼)を設け、シートベルト及び手摺を取り付け、安全対策を講じること。なお、収納ボックスに防水措置を施すこと。

※乗車定員を４名とすること。

ウ　小型動力ポンプを荷台後部に積載できる構造とし、荷台床面に引出し用レールを設け、積み下ろしが容易にできる構造であること。

エ　小型動力ポンプの真空ポンプ、冷却水の排水及びエンジンの排気は、誘導パイプを設け車体下部に排出できる構造とすること。

オ　荷台に側板を左右に設け、ポンプを積載したままの状態で吸水及び放水ができる構造とすること。(窓枠を設ける。)

カ　サイドステップにはアルミ化粧板を使用すること。

キ　サーチライト（ハロゲンライト）を取り付け、伸縮（伸び幅50cm以上）回転（360度）俯仰可能な構造とし、スイッチを設けること。

ク　荷台部に作業灯（LED）を設けること。

ケ　吸管１本（75㎜×6m）を左側板に二重巻きで収納できる取付装置を設けること。

コ　二つ折り梯子取付装置を側板右側上部に設けること。

サ　鳶口（1.8m）２本を側板上部に積載できる取付装置を設けること。

シ　<u>下記資機材の取付装置</u>を荷台部の容易に取扱いができる位置に取り付けること。

【取付装置】

資機材名	数量	資機材名	数量	資機材名	数量
替ノズル（20㎜・23㎜）	2	管そう（65㎜　アルミ製　噴霧ノズル　取手・バンド付）	2	消火栓バルブキー（防火水槽蓋開閉兼用）	1
消火栓開閉金具	1	剣先スコップ	1	自動車用消火器（ABC粉末消火器20型）	1
車輪止め	2個	バール（25㎜×900㎜）	1	消火栓媒介金具（75m 内ネジ　65㎜ マチノ）	1
演習旗（旗立）	1	双口接手（65㎜）	1	燃料携行缶（金属製）	1

ス　消防ホース（65㎜）は荷台部に二重巻きホース６本程度が積載できる専用枠を設け、更に左右にそれぞれ二重巻きホース３本が積載できる専用枠を設けること。

セ　可搬ポンプ充電器は、後部座席付近の適切な場所に取付装置を設けること。

5　小型動力ポンプ

小型動力ポンプは、「８　その他⑵ 」の基準品目とする。

6　付属品

品　　名	規格・形式等	数量
吸管	軽量　75㎜×6m　金具付	1

7　納入車両台数、納入期限及び納入場所

納入車両台数　　小型動力ポンプ付軽積載車及び付属品一式　　2台

納入期限　　平成27年3月31日（火）

納入場所　　松阪市川井町1001番地1　松阪市消防団事務局

8　その他

⑴　更新にかかる積載車2台の処分については、受注者が引取り廃車処分するものとし、処分後は、永久抹消登録証明書を事務局に提出すること。

なお、処分にかかる費用については、受注者の負担とする。

⑵　基準品目

品　　名	メーカー及び規格
電子サイレンアンプ	パトライト　SAP-300FBZ
散光式赤色蛍光灯	パトライト　HWS-12HCDF-RR
赤色点滅灯	大阪サイレン　F450-R-A
小型動力ポンプ	ラビット　Fi7000 トーハツ　VC52BS シバウラ　SF656AZi

上記一覧表の中で、1品でも同等品で入札に参加する場合は、『事前承諾願書』を期日までに事務局へ提出し、承諾を受けることとする。

なお、納車する車種の事前承諾は必須条件である。